ポケット型可燃性ガス検知器

XA-380

本質安全防爆構造ExiaⅡCT3

リアルタイムに可燃性ガスが検知可能!

胸ポケット等に装着

防沫・防塵

IP54相当

雨天屋外で使用可能

▼原寸大

メタン用　イソブタン用　水素用

- 乾電池1本※で34時間以上連続使用可能

※単4形アルカリ乾電池使用

- アラーム、ランプ、バイブレーション警報
- 小型、軽量 H40×W86×D20mm、わずか63g
- 警報履歴表示機能付
- 本質安全防爆構造 ExiaⅡCT3

用途

- ガス製造所、発電所
- 石油精製・化学工場
- 製鉄所
- 水素関連施設 など

ポケット型可燃性ガス検知器 XA-380

● 34時間以上連続使用可能

単4形アルカリ乾電池1本で34時間以上連続使用できます。
※ロングライフモード時

● 小型、軽量

H40×W86×D20mm、わずか63g※のポケットサイズ。
※電池を除く

● 警報履歴表示機能

ガス警報の履歴（鳴動時、ピーク時、鳴り止み時）を最大30件まで表示できるので、監督者の安全把握に適しています。

● アラーム、ランプ、バイブレーション警報

アラームランプは上部と正面の2か所に搭載し、より分かりやすくなりました。

● 保護等級IP54相当

防沫・防塵構造なので、雨天時も屋外でご使用いただけます。

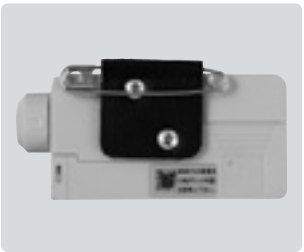
● 本質安全防爆構造 ExiaⅡCT3

防爆基準の厳しい水素防爆に対応しています。

仕　様

項目	仕様
型式	XA-380
検知原理	接触燃焼式
ガス採取方式	拡散式
検知対象ガス	メタンまたはイソブタンまたは水素 ※対象ガスをご指定ください。
検知範囲（サービスレンジ）	0−100%LEL（101〜110%LEL）
指示精度※1	±10%LEL以内（0〜100%LEL）
表示分解能	1%LEL
警報設定値	1段目:10%LEL　2段目:25%LEL
ガス警報方式	ブザー鳴動、赤色ランプ点滅、液晶表示、バイブレーション（自動復帰）
使用電源	単4形アルカリ乾電池（パナソニック製）1本
連続使用時間※2 ロングライフモードOFF	17時間以上
連続使用時間※2 ロングライフモードON	34時間以上
使用温湿度範囲	−20〜50℃、30〜85%RH
保護等級	IP54相当※3
主な機能	自己診断（センサ異常、ゼロ調整不能）、自動エアー調整（ゼロ調整）、電池残量表示、ブザー音量設定、警報履歴表示（最大30件）、ピークホールド機能、LCDバックライト、LCD表示テスト、警報テスト
防爆構造	ExiaⅡCT3（日本、本質安全防爆構造）
外形寸法	H40×W86×D20mm（突起部を除く）
質量	約63g（電池を除く）
標準付属品	単4形アルカリ乾電池（パナソニック製）1本、安全ピンアダプタ、フィルタ付センサカバー
オプション	レザーケース

※1 指示精度:同一測定条件によります。サービスレンジは除きます。
※2 25℃、無警報、バックライト消灯時。環境条件、使用条件、保存期間などにより異なります。
※3 新品の状態においてJIS C 0920-2003 保護等級IP54に準じた弊社の試験を満足する構造です。
但し、ガス検知については保証するものではありません。
IP54相当とは、被試験品内を最大2kPaの減圧状態で粉塵試験を行ったあと起動時の動作に異常がないこと構造（IP5X相当）、およびオシレーティングチューブによるあらゆる方向からの水の飛まつによっても有害な影響を及ぼさない構造（IPX4相当）を意味します。

ブザー放音部
LCD画面
警報ランプ
MEMORYスイッチ
AIR／VOLUMEスイッチ
ON／OFFスイッチ
フィルタ付センサカバー

標準付属品：安全ピンアダプタ

オプション：レザーケース

安全に関するご注意
●ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
●探知器は指定対象ガスのものを、お使いください。指定の対象ガス以外でご使用になると事故の原因になるおそれがあります。

検知器の性能を維持し、安全を確保していただくためには日常点検および定期点検を実施してください。

このカタログは再生紙を使用しています。

新コスモス電機株式会社

本　社 ■ 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2−5−4 TEL(06)6308−2111
東日本営業部
東　京 ■ 〒105-0013 東京都港区浜松町2-6-2(浜松町262ビル3F) TEL(03)5403−2703
札幌営業所 ■ 〒060-0005 札幌市中央区北五条西6-2-2(札幌センタービル20F) TEL(011)231−1101
仙台営業所 ■ 〒983-0852 仙台市宮城野区榴岡4-12-7(ティエヌビルディング4F) TEL(022)295−6061
新潟営業所 ■ 〒950-0916 新潟市中央区米山3-1(ファースト米山201) TEL(025)365−1390
静岡営業所 ■ 〒420-0851 静岡市葵区黒金町11-7(三井生命静岡駅前ビル2F) TEL(054)255−1901
北関東出張所 ■ 〒330-0855 さいたま市大宮区上小町544(武井ビル2F) TEL(048)643−1223
千葉出張所 ■ 〒260-0834 千葉市中央区今井1-23-7(SYビル2F) TEL(043)209−1650
神奈川出張所 ■ 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-3-1(新横浜アーバンスクエア6F) TEL(045)473−6451
中部営業部
中　部 ■ 〒461-0004 名古屋市東区葵3-15-31(千種第2ビル5F) TEL(052)933−1680
北陸営業所 ■ 〒920-0065 金沢市二ツ屋町8-1(アーバンユースフルビル2F) TEL(076)234−5611
西日本営業部
関　西 ■ 〒532-0036 大阪市淀川区三津屋中2-5-4 TEL(06)6308−2111
岡山営業所 ■ 〒712-8051 倉敷市中畝2-8-22(岡一ビル1F) TEL(086)456−5200
広島営業所 ■ 〒732-0827 広島市南区稲荷町2−16(広島稲荷町第一生命ビル6F) TEL(082)568−2800
九州営業所 ■ 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東3-1-1(NORITZビル5F) TEL(092)431−1881
京滋出張所 ■ 〒520-0044 大津市京町4-4-23(アソルティ大津京町6F) TEL(077)526−8222
姫路出張所 ■ 〒670-0965 姫路市東延末3-50(姫路駅南マークビル2F) TEL(079)225−8965

※本カタログの記載事項は性能向上のため、予告なく変更する場合があります。

2015年5月制作
7628-C001